Ind	lex (of C	lair	ns

Application/Control No.

10/661,358 Examiner

ILIA OUSPENSKI

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CROFT ET AL.

Art Unit

1644

~	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim	Cla	aim	n Date			\neg	Claim Date							٦	Claim Dat								—									
1	Cie														┨			Date Date														
2	Final	Original	9/20/02		•							Final	Original	9/20/02									Final	Original								
2		1	1		\neg						\neg		51	Ν	寸	\neg	\dashv	寸	\top	┪	1	ヿ゙゠		101	\neg	十	\top	╛	\neg	\neg	\dashv	\top
3 V				_	一	┪	_	$\overline{}$		П	\neg				7	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top		1			\neg	+	_	寸	一	寸	ヿ	十
A V V S N N 104 N 105 N 105 N 106 N 107 N 108 N 109 N 109 N 111 N N				\neg	一	┪			\vdash						ヿ	_	\dashv	寸	\top	+	_	1			\neg	T	_	寸	\neg	寸	\neg	十
S				\neg	\neg	┪				\neg					┪	\neg	\neg	\dashv	\top	7		1				T	\neg	7		\neg	\neg	
66 V 7					\neg						\neg				\neg	\neg	\neg	\neg		7	_	7			$\neg \vdash$	T	\top	寸		\neg	\neg	\top
T		6	1		1	コ									寸			T								T	\top	T			\neg	
B			1		寸										\neg		\top	\top		\top	十	1				1	\dashv	寸		\neg	一	\neg
9 V		8	1		寸	\neg	·								寸	寸	\top	7		\top	1	7			\neg	\top	寸	寸			寸	\neg
11		9	1		寸	\neg									寸	\dashv	寸	寸		\top		7.				7	T	T	一	T	寸	
11		10	N		ヿ						\neg				\exists	$\neg \uparrow$	寸	寸		T	7	7				7	T	T		\neg	ヿ	
12 N			1		\neg								61	N	T		\top	T		7	1	7				T	\top		\neg		\neg	
14 N			N		\neg	\neg							62	N	T		\neg	1	T	\top		7				T	丁		\neg		T	
14		13	N										63	N	\neg			T				7		113		Т					\neg	
15 V			N								\neg				\neg	\neg	T	┪	T	\neg		7		114	\neg	T	\neg	T	\neg	\neg		
16 V			1		\neg	\neg					\neg							\neg	T	\top	\neg	7		115		┰	丁	\neg	ヿ	\neg	\neg	\neg
17			1																T		$\neg \vdash$	٦			П	T		一	\neg	П	\neg	\neg
18 V			1	\Box	П						\neg		67	N	\neg			\neg	Т	\neg		7			$\neg \vdash$	T	\top	T	\neg	T	\neg	\neg
19 V		18	1		コ	\neg							68	N				\neg	1	\top		7				T	\neg			П		
120			1		T											Ţ		T	T	T		7				T						\neg
121			1		寸						╗.			П	T		T	\top	T	T	T	7				T	\neg	П		\neg	\Box	\neg
122 N 123 123 123 124 125 125 126 126 127 128 129 129 130			N		T														T	T	T	7			$\neg \vdash$	Т		\neg	ヿ	\neg		\neg
123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 131 132 133 133 134 134 134 134 135 136 137 136 137 137 138 138 138 139 140 141 18 141 142 141 142 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146 147 148 149			N		コ	\neg				П	\neg			П				\neg	Т	┪		7				T	T	\neg	\neg			\neg
124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 129 129 130 130 131 131 132 133 133 133 134 133 134 133 134 134 135 136 136 137 137 138 138 139 140 141		23	1		\neg								73	П		\neg	T	\neg	T	\top		7		123		T			\neg			
75			1		\neg								74	П		T		\neg		T	T	7		124								\neg
127			1		\neg				П		\neg		75	П		\neg	丁	丁	7			7		125		T	T	T			\neg	\neg
127		26	1		\neg				Г				76			П	\neg	\neg			\neg	7		126								
129					\neg								77	П	T	П	П	T		П	Ī	7		127		Т				Ī	\neg	
30		28	1		\Box								78	П	\Box	\neg	\neg	Т	Т	Т		7		128		Т					\neg	\Box
30 V		29	√		\Box								79	П	\Box	T	Т	\sqcap	T	1		7		129							\Box	
31 \(\)		30	1		ヿ				Г				80	П	T		T	T		\neg		7		130		T		T			T	
33		31	1										81	П	T		П	T		T		7		131		Т					П	\Box
34 1																																
35 1																															\Box	
36 1					J												$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\bot}$	$oxed{\int}$	\Box]				floor	\Box		\Box	┚	J	\Box
37 1																		\Box]										
38																		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $]										
39 \(\)		37																\Box		\Box	$oldsymbol{\mathbb{T}}$					\prod						\Box
40 N 90 41 N 91 42 N 92 43 N 93 44 N 94 45 N 95 46 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99 140 141 141 142 142 143 143 144 145 145 146 146 147 148 149 149					J													\Box	\Box	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$]				floor						
41 N 91 42 N 92 43 N 93 44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99 141 142 143 143 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149					J										┚	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$]			$\Box I$	floor	\Box			┚	\Box	\Box
42 N 92 43 N 93 44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99		40													\Box	\Box	\Box	\Box	$oxed{I}$	\prod	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$]		140		floor	\Box			\Box	\Box	\Box
43 N 44 N 45 N 46 N 96 146 47 N 98 148 49 N 99 149					J				Ĺ								\cdot T	\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\prod	$oldsymbol{\mathbb{T}}$]				floor	\Box			\Box	$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}} $	$oldsymbol{\bot}$
44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99			N																$\Box \Gamma$	$\Box \Gamma$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]				Ι	\Box				$ oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
44 N 94 45 N 95 46 N 96 47 N 97 48 N 98 49 N 99		43			J													\Box	\prod	\Box]										
46 N 96 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		44																\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$]				floor						\Box
46 N 96 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		45	N		J										\Box			\Box	f		J]		145		$ \mathbb{I} $	${\mathbb T}$				T	\Box
48 N 98 148 149 99 149 149 1					\Box				Ĺ									$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{\Gamma}$]					\Box				\Box	$oldsymbol{\bot}$
49 N 99 149 149																	\Box	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	\Box	$oxed{oxed}$]										
		48	N													\Box	$oxed{oxed}$		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\Box]									$oldsymbol{\bot}$	$\Box I$
50 N 100 150 150					┚												\Box		\Box	\perp]					\Box				\Box	
		50	N		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$								100	\square		\Box	\perp	\Box	$_{\perp}\Gamma$			J		150		$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				$oxed{J}$	